

# ASTRIS

## Dvitakčiams variklių alyva – Visiškai sintetinė

### „MAŽAI DŪMIJANTI“, dvitakčiams varikliams skirta visiškai sintetinė variklių alyva

Visiškai sintetinė, mažai dūmijanti, didelio našumo dvitakčiams varikliams skirta variklio alyva sukurta pasirinktų sintetinių bazinių alyvų ir specialių mažai dūmijančių priedų, užtikrinančių geresnį efektyvumą ir gerokai pranokstančių techninius duomenis, palyginti su įprastomis dvitakčiams varikliams skirtas alyvas, pagrindu.

Šį produktą ypač rekomenduojama naudoti itin didelio greičio dvitakčiuose varikliuose, dirbančiuose sunkiausiomis sąlygomis. Švelnus poveikis kataliziniam konverteriui sumažina išmetamųjų dujų kiekį. Rekomenduojamas mišrioms ir atskiroms tepimo sistemoms.

#### Techniniai duomenys ir ypatybės

- Didžiausias išmetamųjų dujų kiekio sumažinimas geresnei aplinkos apsaugai.
- Naudojant sudėtinius sintetinius esterius, gerokai geresnės tepimo savybės palyginti su įprastomis 2-takčių variklių alyvomis.
- Užtikrina didžiausią variklio galią net esant aukštomis temperatūroms ir didelės apšukoms.
- Didelė variklio ir stūmoklio švara itin dera su puikiomis nusidėvėjimą ir atplaišų susidarymą mažinančiomis savybėmis.
- Puikiai dera su katalizininiais konverteriais.
- Atitinka visų pagrindinių automobilių gamintojų reikalavimus.

#### Naudojimas

Šis aukščiausios kokybės tepalas tinka naudoti bet kokiuose dvitakčiuose oru ar skysčiu aušinamuose varikliuose ir yra ypač rekomenduojamas didelio našumo varikliams, dirbant didelėmis apšukomis, kai yra aukštos temperatūros, pavyzdžiui, kartingams, sniego motociklams, grandininiais pjūklams ir kt.

Galima naudoti mišriam tepimui, kai koncentracija iki 2 % (1:50) - pagal gamintojo nurodymus – taip pat atskiroms tepimo sistemoms.

Netinka valčių varikliams.

**Prieš pradėdami naudoti, susipažinkite su gamintojo specifikacijomis ir instrukcijomis..**

#### Specifications / Performance level

API TC PLUS	GLOBAL GD
JASO FD	SAE M/F 3
ASTM TSC-3 PLUS	Piaggio Hexagon
ISO L-EGD (ETC)	TISI

Technical data	Unit	Method
Density at 15°C	0,886 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viscosity at 40 °C	48,7 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosity at 100 °C	8,9 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosity index	160	ASTM D 2270
TBN	2,2 mgKOH/g	ASTM D 2896
Sulphated ash	0,14 % mass	ASTM D 874
Flash point C.O.C.	80 °C	ASTM D 92
Pour point	-50 °C	ASTM D 97

#### Health, safety and environment

ADR / SDR : Not dangerous

EU Waste List Code : 13 02 08

